

(12) МЕЖДУНАРОДНАЯ ЗАЯВКА, ОПУБЛИКОВАННАЯ В СООТВЕТСТВИИ С
ДОГОВОРом О ПАТЕНТНОЙ КООПЕРАЦИИ (РСТ)

(19) ВСЕМИРНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ
Международное бюро



(43) Дата международной публикации:
12 января 2006 (12.01.2006)

(10) Номер международной публикации:
WO 2006/004451 A1

(51) Международная патентная классификация ⁷:
A47C 1/02, B60N 2/24, A63B 23/04

(21) Номер международной заявки: PCT/RU2005/000033

(22) Дата международной подачи:
3 февраля 2005 (03.02.2005)

(25) Язык подачи: русский

(26) Язык публикации: русский

(30) Данные о приоритете:
2004119868 30 июня 2004 (30.06.2004) RU

(71) Заявитель и

(72) Изобретатель: СОЛОДОВНИКОВ Владимир Александрович [RU/RU]; Ленинский пр-т, д. 93, кв. 241, Москва, 119313 (RU) [SOLODOVNIKOV, Vladimir Alexandrovich, Moscow (RU)]. DEL, Tristan Shaun, [CA/US]; 6420 Antigua Place, West Hills, CA 91307 (US); SHARP, Sidney, [US/US]; 1178 Eventide Place, Beverly Hills, CA 90210 (US).

LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Указанные государства (если не указано иначе, для каждого вида региональной охраны): ARIPO патент (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), евразийский патент (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), европейский патент (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), патент OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Декларация в соответствии с правилом 4.17:

Об авторстве изобретения (правило 4.17 (iv))
только для US.

Опубликована

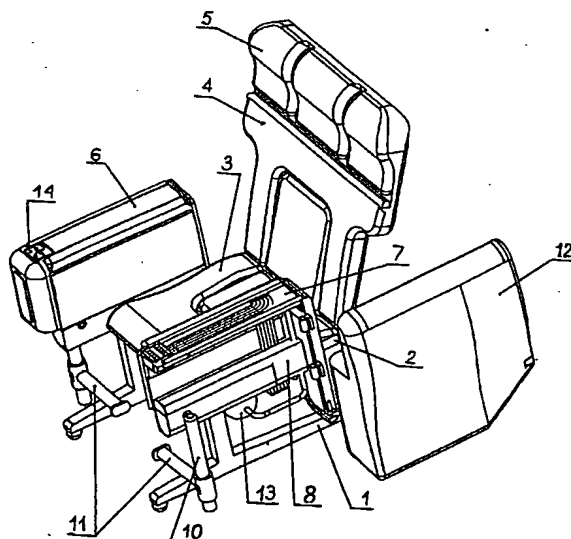
С отчетом о международном поиске.
С измененной формулой изобретения

(81) Указанные государства (если не указано иначе, для каждого вида национальной охраны): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BW, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KM, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR,

В отношении двухбуквенных кодов, кодов языков и других сокращений см. «Пояснения к кодам и сокращениям», публикуемые в начале каждого очередного выпуска Бюллетеня РСТ.

(54) Title: OFFICE OR HOUSEHOLD ARMCHAIR AND MEANS FOR PHYSICAL STRETCHING OF LEGS IN A SITTING POSITION

(54) Название изобретения: ОФИСНОЕ ИЛИ ДОМАШНЕЕ КРЕСЛО И СРЕДСТВО ДЛЯ ФИЗИЧЕСКОЙ РАЗМИНКИ НОГ В ПОЛОЖЕНИИ СИДЯ



(57) Abstract: The inventive armchair is provided with means for physical stretching of legs which comprises pneumatic loading devices and an effort control system. Each means for physical stretching of legs is embodied in the form of an autonomous module comprising a bearing body provided with the pneumatic loading device arranged therein and with a downwardly extending power rocking bar which is pivotally fixed to the external side of the module. A footrest is mounted in such a way that it is movable along the power-rocking bar, readjustable from an operating to a neutral position thereof and is fixable in said positions. The bearing body is disposed in the cavity of the armchair armrest and is fixed therein at the level of the armchair cushion. Said armchair enables to carry out physical exercises in a sitting position directly at workplace with an improved comfort level.

[Продолжение на след. странице]

WO 2006/004451 A1